SOLARIS

森永ソラリスラジエーター

（保証書付）取扱説明書

ガラス発熱電気暖房機:Solaris

HZ1-05063, HZ2-05063

HZ1-10563, HZ2-10563

VT1-63105, VT2-63105

VT1-45145, VT2-45145

お問合せは

＜ソラリスサポートセンター：TEL 0120-14-2948＞

森永エンジニアリング株式会社

本社：東京都港区港南 3‐8‐1

TEL 03-5796-9803

Solaris

（保証書付）取扱説明書

上手にご利用いただくために

正しく安全にお使いいただくために、ご使用前にこの「取扱説明書」をよくお読みください。
特に、安全上のご注意は必ず読んで正しくお使いください。ご使用中に不明な点や不具合が生じたときにお役に立ちます。お読みになったあとは、

ガラス発熱電気暖房機:Solaris
HZ1-05063, HZ2-05063
HZ1-10563, HZ2-10563
VT1-63105, VT2-63105
VT1-45145, VT2-45145

安全上のご注意

●ご使用前に、この安全上のご注意をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
●この項目は、いずれも安全に関する内容ですので、必ず守ってください。
●「警告」「注意」の意味は次のようになっています。

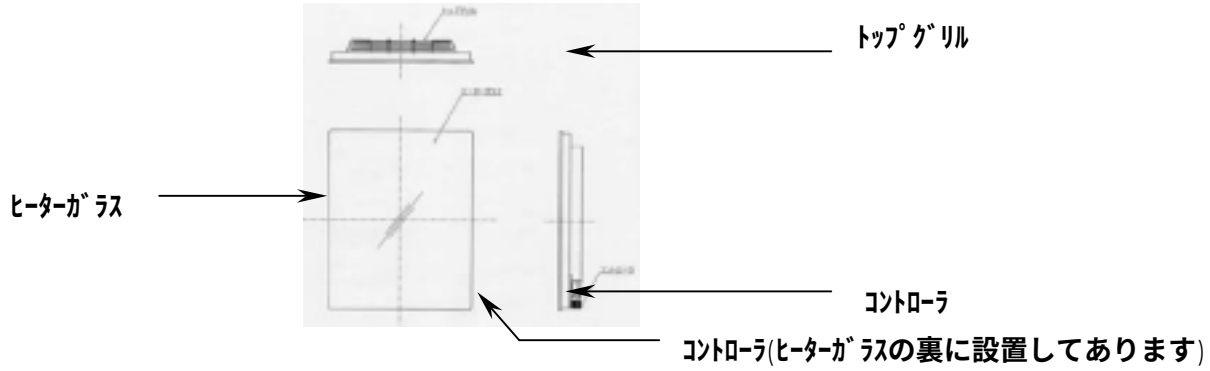
「警告！」	取扱を誤った場合、使用者が死亡または重傷を負う可能性が想定されるもの。
「注意！」	取扱を誤った場合、使用者に傷害を負う危険の可能性が想定されるもの。および物的損害のみの発生が想定されるもの。

＜据付時＞
「警告！」
●据付は、専門の業者にご依頼ください。ご自分で据付工事をされ、不備があると感電事故などの原因になります。特に HZ2 および VT2 シリーズの据付工事には電気工事の免許が必要です。
●ソラリスは、防水処理がなされていますが、直接水がかかる場所（浴室内）には設置はしないでください。漏電や火災の原因になります。
＜ご使用時＞
「警告！」
●スプレー缶、缶コーヒー厳禁。
スプレー缶や缶コーヒーを本体のそばや上に置かないでください。熱で缶内の圧力が上がり、破裂します。
●やけどにご注意ください。
暖房時には、ガラス表面は熱くなっています。特に小さなお子様や高齢者が、長時間にわたって直接肌で触りつづけると、低温やけどの原因になります。
●本体に無理な力を加えたり、上に乗ったり、物を載せたりしないでください。
落下、転倒、ガラスの破損などにより、ケガの原因となります。
●分解修理の禁止
故障、破損したら使用しないでください。不完全な修理や改造は危険です。
●運転時の水ぶき厳禁
ガラス表面のお手入れは、必ずガラスが冷えている状態で行ってください。暖まった状態で水ぶきすると、破損する場合があります。

●異常時や緊急の場合、あわてずに停止してください。
HZ2 および VT2 シリーズは、スイッチを OFF モードにしてください。HZ1 および VT1 シリーズは、スイッチを
OFF モードに、必要に応じて電源の差込プラグをコンセントから抜いてください。
「注意！」
●ソラリスの裏面に触らないでください。
無理に手を入れたりすると、ケガの原因になります。
●食品、動植物、精密機械、美術品の保温など、特殊な用途には使用しないでください。
品質低下などの原因となることがあります。
お部屋の暖房以外の特殊な用途では使用しないでください。

各部の名称

●正しくお使いいただくために、各部の名称と位置をご確認ください。



運転方法

●ソラリスに、電源(100v または 200v)が供給されていることをご確認ください。
●コントローラのすべてのランプが消えていることを確認してください。
＜省エネモード運転＞
●スイッチ①を１回押してください。モードランプ②が緑色に点滅します。
この状態が省エネモードです。ここでダイヤルスイッチ④を４と５の間にあわせると、室温を 17℃に制御します。設定室温を変えたきは、④を回して調整します。１メモリで約 2℃設定温度が変わります。
＜快適モード運転＞
●スイッチ①を 2 回押してください。モードランプ②が緑色に点灯します。
●この状態が快適モードです。ここでダイヤルスイッチ④を４と５の間にあわせると、室温を 20℃に制御します。設定室温を変えたいときは、④を回して調整します。１メモリで約 2℃設定温度が変わります。
＜OFF(凍結防止モード)＞
●モードランプ②が消灯している状態です。スイッチ①を 3 回押した場合も、このモードになります。
●基本的にソラリスは休止状態です。ただし室温が 6℃まで下がると、自動的に凍結防止モードへと移行し、過度の室温低下を防止します。
※どのモードでもソラリスに通電されているときは、通電ランプ③が赤色に点灯します。

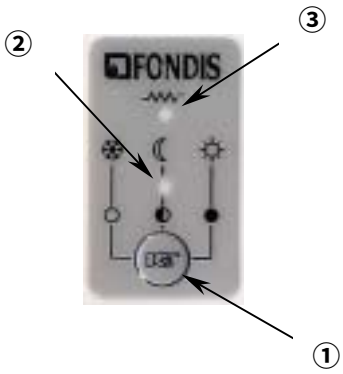


図-2.ｺﾝﾄﾛｰﾗ１

図-3.ｺﾝﾄﾛｰﾗ 2

お手入れ

＜日常のお手入れ（シーズン前・後のお手入れ）＞

●お手入れは、必ずスイッチが OFF の状態で行ってください。

●ガラス面が暖かい状態で、水ぶきは絶対におやめください。

●ガラス面が冷えている状態で、水かぬるま湯でふき、その後やわらい布で乾拭きしてください。

●40℃以上のお湯は使わないでください。金属部が変色することがあります。

●揮発性、可燃性のものは使わないでください。ベンジン、シンナー、みがき粉などでふいたり、液状殺虫剤などをかけないでください。製品を傷めることがあります。

「注意！」

●本体の清掃や補修を行うときは、必ず手袋（軍手など厚手のもの）をはめて行ってください。素手まま行うと、ケガをすることがあります。

アフターサービスと保証

＜保証書について＞

●保証書はお買上げ店からお渡しいたします。必ず「販売会社名・購入日」などの記入をお確かめになり、お受取りください。正常な状態でお使いいただいていながら故障した場合は、1 年間無料修理を行います。保証書がないと、保証期間内でも有償修理になることがありますので、よく読んで大切に保管してください。

＜保証期間内の修理について＞

●故障の状態を確認のうえ、お買上げ店にご連絡ください。保証書記載事項に基づき無料修理いたします。なお、保証期間経過後の修理については、お買上げ店または当社サポートセンターにご相談ください。

＜修理依頼ができない場合＞

●引越し、贈答品などで、お買上げ店に修理依頼ができない場合は、当社サポートセンターへご相談ください。

保証書

<table>
<tr><td colspan="2">品　　名</td><td colspan="4">森永ソラリスラジエーター　（ＳＯＬＡＲＩＳ）</td><td colspan="2">お買上げ店名</td></tr>
<tr><td colspan="2" rowspan="3">型　　番</td><td colspan="2">区分 1</td><td colspan="2">区分２</td><td colspan="2">印</td></tr>
<tr><td>HZ1</td><td>HZ2</td><td>05063</td><td>10563</td><td rowspan="4">住所</td><td rowspan="4"></td></tr>
<tr><td>VT1</td><td>VT2</td><td>63105</td><td>45145</td></tr>
<tr><td rowspan="3">お客様</td><td>お名前</td><td colspan="4"></td></tr>
<tr><td>ご住所</td><td colspan="4"></td></tr>
<tr><td>電　話</td><td colspan="4"></td></tr>
<tr><td colspan="2" rowspan="2">保証期間</td><td colspan="2">お買上げ日から</td><td colspan="2">お買上げ日</td><td rowspan="2">電話</td><td rowspan="2"></td></tr>
<tr><td colspan="2">1 年</td><td colspan="2">年　　月　　日</td></tr>
</table>

●保証期間内でも次の場合は、有料修理となります。

①使用上の誤りや不当な修理、改造などによる故障および破損。

②お買上げ後の転倒、落下などによる故障および破損。

③火災、地震、水害、落雷、その他の天災地変、公害や異常電圧などによる故障および破損。

④接続する他の機器の異常により生ずる故障および破損。

⑤本書の提示がない場合。

⑥本書の保証書欄に規定の記述と押印がない場合。

●本書は日本国内のみで有効です。（This warranty is valid only in Japan.）

●本保証書は本書に明示した期間、条において無料修理をお約束するものです。よってお客様の法律上の権限を制限するものではありません。